

Palm Pulp

Publication mensuelle - Numéro 15 - janvier 2002 - Le magazine de la plate-forme Palm OS

Palm Pulp interactif !

- des liens hypertextes pour se déplacer dans le numéro
- des URL pour aller directement sur le Web

Le monde de Palm OS

Résultats financiers, Qualcomm au capital de Handspring, CLlé S360, Palm M615, Bluetooth, Palm m505 Série Limitée Pro...

Matériel

Visor Pro
Magellan Companion Visor

Logiciel

BumpAttack, Today, Mobipocket, Action Names Datebook 5...

Club

Lille, Toulouse, Nantes, Nice...



2 Le monde de Palm OS

3 Matériel

8 Logiciels

11 Le tour du web

13 Les clubs

14 Anciens numéros

Contact

La Lettre de l'Internet et PalmBox

19, rue Béranger 75003 Paris

www.lalettre.com

Tel **01 40 27 88 10** / Fax **01 40 27 88 87**

Directeur de la Publication : **Jérémie Dastain**

Rédacteur en chef : **Lilian Coirier**

Rédacteurs : **Angeline de Silva, Thierry Prieur.**

Contacter la rédaction : palmpulp@palmbox.com

Publicité : palmpulp@palmbox.com

Tous droits de reproduction réservés. **Copyright 2002.**

Dépôt légal à parution.

Les marques citées et les logos reproduits dans ce numéro sont déposés par leur propriétaire respectif.

edito

2002 s'annonce sous de meilleurs auspices pour Palm Inc et le monde Palm OS dans son ensemble. D'une part le chiffre d'affaires est de nouveau en hausse, même si les pertes se réduisent doucement. D'autre part, SONY, encore et toujours, annonce de nouveaux produits (T615C et S360), et Handspring commercialisera prochainement les premiers représentants de sa gamme Treo. Mais les nouveautés les plus attendues se trouvent chez Palm Inc, une fois n'est pas coutume. Le i705, le remplaçant du PalmVII, déploiera prochainement son antenne, aux USA seulement certes, mais il préfigure les modèles que Palm Inc nous concocte : du sans-fil à toutes les sauces puisque Bluetooth sera intégré aux nouveaux modèles. Mais la nouvelle arme de Palm Inc, c'est Palm OS 5 qui marque un virage important avec l'adoption de l'architecture ARM. Ce virage est au moins aussi important que celui qu'avait pris Apple avec l'adoption des PowerPC en remplacement des traditionnels 680xx des générations précédentes. L'ARM, c'est tout simplement plus de puissance, plus de possibilités, dans une machine toujours aussi compacte. La grande inconnue, c'est bien entendu à quoi va ressembler Palm OS 5 ? L'intégration d'une grande partie de l'équipe de développement de BeOS suite au rachat de Be Inc par Palm Inc nous montre un peu la voix, celle du multimédia. Espérons simplement qu'ergonomie et simplicité seront toujours au rendez-vous et que Palm OS 5 ne tombera pas dans les travers de Pocket PC. Palm OS 5 sera disponible avant la fin du premier semestre d'après Eric Benhamou (PDG par interim de Palm Inc) et les premiers modèles estampillés Palm suivront ensuite rapidement. Mais les développeurs qui ont la chance de se rendre à San José pour [PalmSource 2002](#) qui se déroulera du 5 au 8 février prochain pourront tester leurs programmes sur des machines à base d'ARM ! Palm OS 5 serait-il plus avancé qu'on ne l'imagine ? On sait que l'annonce prématurée de la sortie des m500 et m505 l'an dernier avait gravement nuit à Palm Inc puisque les ventes s'étaient effondrées, les clients attendant tout simplement les nouveaux modèles, avec le retard à l'allumage que l'on sait. La prudence semble donc de mise à présent. Espérons néanmoins que Palm Inc saura nous surprendre, agréablement, lors du prochain [CeBIT](#) de Hannover qui se tiendra du 13 au 20 mars.

Retrouvez Palm Pulp
n° 16 le 12 février sur
www.palmpulp.com



Palm Inc sort du Nasdaq 100

Palm Inc vient de perdre sa place au sein du Nasdaq 100. Cependant, la compagnie fait toujours partie du Nasdaq, l'équivalent du Nouveau Marché de la Bourse de Paris. La sortie du Nasdaq 100 s'explique simplement par l'écroulement de la bulle Internet qui a entraîné la fonte de la capitalisation boursière de nombreuses entreprises, parfois jusqu'à 80% de baisse.

www.palminfocenter.com

Handspring fait des dons

Handspring a fait don de 40000\$ en cash et en matériel auprès de 11 organisations impliquées dans l'aide aux enfants déshérités et dans des projets écologiques.

www.handspring.com

Palm Inc achète ThinAirApps

Après l'échec de l'achat de Extended Systems, c'est finalement ThinAirApps que Palm Inc récupère dans son panier de Noël. La transaction s'élèverait à 19 millions de dollars. ThinAirApps est spécialisée dans la fourniture de services mobiles aux entreprises, un cheval de bataille prioritaire pour Palm Inc depuis de nombreux mois. Cette acquisition sera rattachée à la division Solutions Group qui a en charge le développement et la commercialisation de Palm OS.

www.prnewswire.com

Handspring ouvre son capital

Handspring va mettre en vente 7.000.000 d'actions à 5.50\$ chacune, espérant ainsi retirer 38,5 millions de dollars de cette opération dirigée par le Credit Suisse First Boston. Le CSFB dispose par ailleurs d'une option de sur-allocation de 1.050.000 d'actions valable 30 jours.

www.handspring.com

Palm Inc se redresse lentement



Pour son 2ème trimestre fiscal qui a pris fin le 30 novembre dernier, Palm Inc a réalisé un chiffre d'affaires de 290,6 millions de dollars, en recul de 44% par rapport à la même époque de l'an dernier (522,22 millions de dollars), mais en hausse de 36% par rapport au trimestre précédent de cette année (214,3 millions de dollars). D'après Eric benhamou, le PDG par intérim de Palm Inc, ces résultats sont la traduction de la rigueur financière instaurée ces derniers mois et de parts de marché en hausse. Les projets annoncés par Palm Inc devraient de plus être menés à terme dans les délais prévus.

www.prnewswire.com

Palm Inc choisit la plate-forme OMAP de Texas Instrument

La division Solutions Group dirigée par Todd Bradley a annoncé début décembre avoir choisi la plate-forme OMAP de Texas Instrument pour ses futurs modèles aux fonctionnalités sans fil (GSM et GPRS notamment) qui devraient apparaître en fin d'année 2002. Néanmoins, cette alliance n'est pas exclusive et Palm Inc pourra utiliser des processeurs d'autres firmes pour ses modèles n'intégrant pas de telles fonctionnalités (processeur Xscale de Intel ou MX1 de Motorola basés eux aussi sur la technologie ARM). Palm OS 5 annoncé pour le milieu de l'année 2002 est prévu pour fonctionner sur un processeur ARM, mais rien ne précise que les autres fabricants de PDA sous Palm OS (Sony, Handspring...) devront nécessairement utiliser les processeurs de TI.

www.prnewswire.com

Xerox autorisé à poursuivre Palm Inc

Xerox Corp vient d'être autorisé à poursuivre Palm Inc pour demander des dommages et intérêts, considérant que Graffiti est une violation de brevets appartenant à Xerox Corp. Xerox Corp demande de plus soit l'arrêt total de la vente de produits sous Palm OS, soit l'achat d'une licence pour continuer la commercialisation de Palm OS.

www.xerox.com

Palm Inc fait appel

Eric Benhamou, PDG par intérim de Palm Inc, a annoncé que la compagnie allait faire appel de la décision de la Court du district de New York. Palm Inc considère que Graffiti ne viole aucun brevet appartenant à Xerox Corp et entend bien le démontrer.

www.prnewswire.com

Qualcomm entre au capital de Handspring

Qualcomm Inc est devenu propriétaire de 1.838.945 actions de Handspring pour 10 millions de dollars, soit 5.44\$ l'action. Qualcomm Inc, l'inventeur de la norme CDMA utilisée par les téléphones mobiles aux USA et qui a revendu sa division Mobiles à Kyo-cera, fut le premier fabricant de portables à proposer un smartphone sous Palm OS, à la norme CDMA bien entendu.

www.handspring.com

Baisse du CLIé T-415

SONY ajuste le prix de ce modèle en le baissant de 50\$, à 249 dollars. Le T-415 est la version monochrome du T-615 (voir page suivante). Il n'est toujours pas annoncé en France.

www.sonystyle.com

**Le Visor Platinum indisponible**

Sa fabrication avait cessé depuis quelques semaines et il avait été remplacé par le Visor Neo. Il est à présent définitivement indisponible.

www.handspring.fr

**SONY CLIé S320 : rupture de stock ou remplacement ?**

Le modèle d'entrée de gamme de la famille CLIé est indisponible sur le site de Sonystyle. Généralement avec Sony, cela annonce un remplacement d'un modèle. Pourtant, aucune information récente n'est venue annoncer la disparition de ce modèle. A moins qu'il ne s'agisse plus simplement d'une rupture de stock provisoire en ces périodes de fêtes ?

www.sonystyle.com

SONY CLIé S360

L'arrêt de la distribution du S320 semble se confirmer et l'apparition d'un nouveau modèle en entrée de gamme également. D'après la boutique en ligne JandR.com, le S360 serait proposé à 200 dollars, intégrerait 16 Mo de mémoire et fonctionnerait sous Palm OS 4.1. Sa disponibilité effective ne serait qu'une question de jours.

www.palminfocenter.com

Les Palm m500 et m505 en panne de HotSync

Un problème récemment apparu pour la série m500 concerne un blocage de la HotSync. Le site PalminfoCenter publie une solution efficace (testée) mais lourde. Basculez le Palm en mode Debug, videz complètement la batterie, effectuez un hard reset (avec perte totale des données) puis relancez la HotSync. Le problème peut cependant se présenter à nouveau.

www.palminfocenter.com

Palm m615 ?

Une rumeur avait déjà fait état du Palm m525 qui serait une version améliorée du m505, à savoir 16 Mo de mémoire, un module bluetooth et un écran amélioré. La résolution ne devait pas changer (160 x 160) mais Palm Inc avait ensuite officiellement annoncé que cela pourrait être revu si la demande se faisait sentir. Avec le succès des CLIé 6xx et 7xx, espérons que les dirigeants de Palm Inc ne sont pas enrhumés ! A présent, une rumeur fait état d'un Palm 615 qui serait identique au CLIé T-615C si ce n'est qu'il comporterait "une particularité supplémentaire que l'on réclame sur un PDA" d'après la source anonyme. Un module bluetooth ? Ce modèle serait disponible au plus tard fin du dernier trimestre 2002, pour le CeBIT donc ! Bien sûr, cette information est à prendre au conditionnel en attendant qu'une confirmation ou une infirmation nous provienne de chez Palm Inc.

www.palminfocenter.com

CLIé T-615C bientôt disponible aux USA ?

Le CLIé T-615C, version couleur du T-400, serait disponible à partir du 27 janvier 2002 avec un prix de 415 dollars, ce qui pourrait donner un éventuel tarif français de 550 euros lorsque ce modèle sera disponible en France. Par rapport au 770C, il se distingue par un design beaucoup plus fin, à la façon des Palm m50x ou du Visor Edge, et l'absence du lecteur MP3 disponible en option sous forme d'un module. SONY annonce sa disponibilité sous peu à Hong Kong puisque sur le site du fabricant on peut déjà passer une pré commande.

www.palminfocenter.com

**Comme un grand**

On vous a récemment proposé un petit article sur Pocket PC 2002, avec ses innovations dont certaines étaient pourtant bien présentes sous Palm OS ! Néanmoins, pas de démagogie, l'architecture d'un Pocket PC est alléchante : processeur ARM à 206 MHz et de la mémoire à ne savoir qu'en faire. Mais dans quelques mois, nous aurons droit à la même chose sous Palm OS 5. Un des avantages de Pocket PC, c'est qu'il ressemble à Windows et qu'il est donc soit disant facile de s'appropriier son utilisation. C'est vrai qu'il nous rappelle son grand frère, mais vraiment trop ! Photo réalisée sans trucage au cours de la Palm Party parisienne du 9 janvier 2002.



Handspring baisse le prix du Visor Edge

Proposé dernièrement à 2490 francs (379 euros), le Visor Edge est à présent commercialisé à 254 euros HT (303,78 euros TTC), soit une baisse de 20%. Et le port est gratuit. Les soldes ont déjà commencé chez Handspring. A ce tarif, le Edge devient un produit réellement intéressant quand on sait qu'il était commercialisé 3590 francs (547 euros) à sa sortie, il y a 9 mois !

www.handspring.fr

16 Mo dans votre m500 et 505

PDA tech center, société hollandaise, commercialise un kit pour gonfler votre PDA à 16 mégaoctets pour 99 euros (10 euros de plus pour le port). La manipulation comprend également la mise à jour vers PalmOS 4.1. Elle entraîne certes la perte de garantie, mais PTC garantit en retour un appareil conforme à l'original. Vous devez envoyer votre machine à PTC qui effectue la manipulation et vous renvoie l'appareil, le tout ne nécessitant guère plus de 10 jours. Si vous voulez en savoir plus, PalmAgora a testé l'opération. www.sfinx.demon.nl/palm/index.html www.palmagora.com/m505_16.php

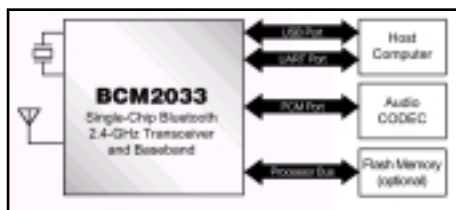
Lancement du Treo aux USA

Le Treo 180 et 180g, les smartphone de Handspring sous Palm OS, seront lancés aux USA le 14 janvier à 400 dollars. Rappelons qu'ils sont bi bande, compatibles GPRS, équipés de 16 Mo de mémoire, supportent le HTML, le WAP et le cHTML. La commercialisation en France a été repoussée et elle devrait être effective début mars. Le Treo 270, version couleur du 180, sera lancé ultérieurement avec un prix de 600 dollars.

www.palminfocenter.com

Du Bluetooth dans les futurs Palm

C'est officiel puisque mercredi 9 janvier, au CES de Las Vegas, Palm Inc et Broadcom Corp ont annoncé une collaboration pour travailler à l'intégration d'une puce, la BCM2033, qui permet des connexions Bluetooth. Cette puce est récente puisqu'elle a été annoncée le 4 juin lors du Bluetooth Congress 2001 à Monte Carlo. Elle est totalement conforme à la norme 1.1, intègre un transmetteur radio 2.4 GHz et une interface full-speed (12 Mbps) vers le port USB. Le voile se lève donc peu à peu sur les caractéristiques des prochains modèles et confirme donc en partie ce que nous évoquions avec le m615 (voir page précédente). Cette annonce intervient après une interview accordée au New York Times par Eric Benhamou (PDG par interim de Palm Inc) au début de ce mois dans laquelle il déclarait que Bluetooth serait intégré dans les prochains modèles, que Palm OS 5 serait disponible à la fin du premier semestre 2002 et que Palm Inc présenterait ensuite des modèles sous architecture ARM équipés de Palm OS 5 ! En ce début d'année 2002, Palm Inc semble enfin décidé à reprendre la voie de l'innovation pour ses futurs modèles. Qui s'en plaindrait ?



www.prnewswire.com
www.broadcom.com/products/2033.html

Palm m505 Série Limitée Pro

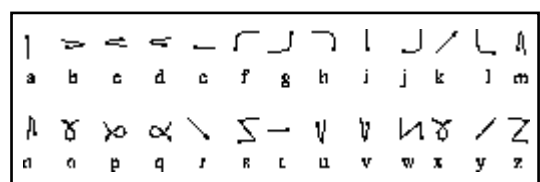
Palm Inc commercialise une série limitée, comme son nom l'indique, avec une offre logicielle impressionnante, jugez plutôt : Documents To Go, Iambic Office, Iambic Mail, MultiMail, AllTime, SalesWarrior, plus les logiciels livrés avec n'importe quel m505 ! Et le prix dans tout ça ? Il ne bouge pas et en cherchant bien vous pourrez trouver ce pack pour 474 euros !

www.palm.com/fr/products/palmm505pro/index.html



Xerox, suite

Ce que Xerox reproche à Palm Inc, c'est l'utilisation d'un brevet sans autorisation. Graffiti ressemblerait un peu trop à une méthode de reconnaissance de l'écriture basée sur des tracés simples symbolisant des caractères. Cette méthode, baptisée Unistroke, a été développée au PARC (Palo Alto Research Center), le siège de Xerox. Sur l'image, vous pouvez apprécier à quoi ressemble les tracés Unistroke et les comparer à Graffiti pour vous faire votre opinion. Certes, certains tracés sont communs aux deux systèmes, mais les tracés pour l'alphabet n'ont quasiment rien en commun.



www.geek.com/images/geeknews/jan00/unistroke.gif



Visor Pro : les grands espaces

Handspring propose avec le Visor Pro le premier modèle sous Palm OS équipé de plus de 8 méga-octets de mémoire en standard.

Traditionnellement, les derniers modèles sous Palm OS commercialisés récemment embarquaient tous 8 méga-octets de mémoire, bien que le processeur soit capable d'en gérer plus. Il est vrai que l'adoption de port d'extension (MultiMediaCard / Secure Digital, Memory Stick / Magic Gate, Compact Flash ou Springboard) constitue un bon moyen de lever cette limite. Néanmoins, comme pour votre ordinateur de bureau, il est parfois intéressant, et plus pratique, de disposer d'origine d'une quantité de mémoire plus importante.

Un Visor en chasse un autre

Le Visor Pro vient en remplacement du Platinum dont il conserve les principales caractéristiques. On trouve donc un processeur DragonBall 68VZ328 à 33 MHz, un écran rétroéclairé de 160 x 160 affichant 16 niveaux de gris, un port infrarouge sur le côté gauche, un microphone en façade en bas à gauche, la batterie rechargeable, une led verte en bas à droite pour les alarmes lumi-



Un design et un boîtier classiques.

neuses, une station d'accueil USB et un stylet qui fait office de pointe pour effectuer un reset et de tournevis cruciforme. Son design n'a guère évolué et donne un aspect massif à l'appareil qui peut paraître d'un autre temps (pourtant pas si éloigné). Les Visor Edge et autres m500 / m505 ou CLlé sont passés par-là. Ses dimensions de 122 x 76 x 17 mm restent néanmoins acceptables, tout comme son poids de 160 grammes.

Caractéristiques

A l'utilisation, le Visor Pro est agréable et rapide, et son écran monochrome ne

souffre aucune critique en termes de qualité d'affichage. Pourtant équipé d'un processeur identique à celui que l'on trouve sur les m125, m500, m505, CLlé 770c et Platinum notamment, les tests de vitesse le mettent en retrait par rapport au Platinum. Par exemple, Speedy 1.5 donne respectivement 163% au m500, 100% au PalmVx et 131% au Visor Pro, et lui attribue un processeur à 26 MHz contre 33 pour le m500 et 20 pour le Vx. Benchmark 2.0 lui attribue 162% contre 112 pour le Vx, 145 pour le Visor Deluxe (cadencé à 16 MHz) et 204 pour le Platinum ! Cette petite surprise s'explique probablement par la quantité de mémoire embarquée par le Visor Pro. De plus, il est toujours bon de prendre les résultats bruts des benchmarks avec précaution dans la mesure où l'on ne connaît pas réellement les procédures de tests et la pondération de chaque test dans la mesure finale. Néanmoins, ils permettent de se faire une idée des performances globales de la machine. Pour le Visor Pro, elles se situent légèrement en retrait d'un m500 ou d'un Platinum sans pour autant que cela soit perceptible avec l'usage que l'on fait traditionnellement d'un PDA.

Le Visor Pro embarque la version 3.5H2 de Palm OS, qui, bien que ne bénéficiant pas de toutes les dernières nouveautés de Palm OS 4, se révèle suffisante et permet de profiter de toute la logithèque existante. On peut noter toutefois que Handspring n'a toujours pas cru bon de doter son modèle d'une Flash ROM, compliquant d'autant une éventuelle mise à jour du système, pour ne pas dire



Le bouton d'alimentation, le microphone et la led pour l'alarme.



qu'elle sera impossible. Les modules Springboard fonctionnent sans problèmes, y compris les plus récents.

Comme à l'habitude avec Handspring, la station d'accueil est au format USB ce qui garantit des HotSync rapides. Comptez environ 2 minutes pour 2,5 méga-octets de données à transférer. La station se charge également de... recharger la batterie du Visor Pro. On aurait aimé retrouver le même dispositif que celui du CLlé (voir Palm Pulp 14), à savoir que le transformateur qui alimente la station d'accueil fait également office de chargeur de voyage. Dommage. Bien que le microphone soit présent en façade, il est regrettable qu'on ne puisse toujours pas l'utiliser en standard.

Face à la concurrence

Avec ses 16 méga-octets de mémoire, le Visor Pro se place d'emblée parmi les modèles haut de gamme monochromes où l'on rencontre les m500, HandEra 330 et CLlé T415 (non commercialisé en France à ce jour). Avec un tarif de 445 euros, il est légèrement plus cher qu'un m500 mais bien meilleur marché qu'un HandEra 330.

Face au m500, il pêche par l'absence d'une alarme vibrante, par des dimensions et un poids élevés. Du côté des périphériques, les modules Springboard sont à présent nombreux et le m500 fait pâle figure. Le slot MMC / SD du m500 est un moyen efficace et bon marché pour stocker vos données sans trop encombrer la mémoire. Le Visor peut aussi compter sur des modules mémoire, mais à un tarif moins avantageux.

Le handEra 330 est comparable au Visor Pro dans ses dimensions et son poids, avec une préférence pour ce dernier. Ses avantages sont sa résolution étendue (240 x 320), sa zone Graffiti virtuelle, son mémo vocal, sa Flash ROM et ses slots MMC/SD et Compact Flash. Sa station d'accueil à la norme série fait partie d'un autre temps à l'heure de l'USB. Le Visor Pro lui oppose une batterie rechar-

geable, une station d'accueil USB et ses 16 méga-octets.

Finalement, le Visor Pro semble moins convaincant face au HandEra 330 malgré son tarif. Face au m500, sa mémoire plus importante peut l'emporter. Malgré le slot MMC / SD du m500, il est parfois plus intéressant de disposer d'une mémoire plus vaste pour éviter de déplacer souvent vos données entre la carte et la mémoire. Néanmoins, le Visor Pro doit combiner avec le m505 vendu à peine 50 euros de plus, et le Visor Edge proposé à 304 euros depuis le début de l'année. Pas facile dans ces conditions de faire un choix. Si vous voulez stocker un maximum de données sur votre machine sans autre concession, optez alors pour le Visor Pro. Dans le cas contraire, à moins que Handspring ne révise le prix de son modèle (nous avons d'ailleurs fait le même reproche lors de la sortie du Visor Edge), le Visor Pro risque

de ne pas connaître un succès phénoménal.

@ Lilian Coirier

Pour

Qualité de l'écran
Autonomie
Compatibilité Mac et PC
Documentations

7/10

Contre

Prix
Mise à jour du système impossible
Poids
Design

www.handspring.fr

**Vous voulez réagir
à cet article ou
donner votre
opinion?
Cliquez ici !**



GPS Visor Companion

Magellan décline son GPS Companion, détaillé dans le numéro 13, en version Springboard pour la famille Visor. Actuellement, il s'agit du seul GPS disponible en France pour ces modèles.

Sa forme mise à part, ce GPS est strictement identique à celui dédié à aux PalmV et Vx. Il peut capter jusqu'à 12 satellites, fonctionne sur 2 piles AAA, et prend place dans le slot Springboard vous l'aviez deviné. Il est aussi long qu'un Visor, principalement à cause de son antenne proéminente. Une fois en place, elle seule dépasse de l'appareil. Son poids est tout à fait acceptable avec ses 104 grammes.

Sa mise en route est simple puisque le Visor le détecte à l'insertion et lance automatiquement Nav Companion intégré dans la mémoire du GPS. Vous pourrez ainsi vérifier le niveau des piles, le nombre de satellites dont vous captez les signaux, vérifier votre position (donnée à 10

mètres près), votre vitesse et votre altitude. Nav Companion ne se limite pas à ces informations. Si vous comptez partir en randonnée pédestre ou nautique, vous avez la possibilité d'enregistrer jusqu'à cent points de passages (Waypoint) pour définir votre parcours. Il ne vous reste plus qu'à suivre le bon cap. La phase d'initialisation du Companion ne nécessite en moyenne que deux minutes. Ses deux piles lui assurent une dizaine d'heures d'autonomie ce qui peut s'avérer satisfaisant en voiture, mais plutôt juste pour une randonnée par exemple.

L'offre logicielle par contre n'est pas du niveau de celle de son jumeau pour les PalmV ou Vx. En effet, il n'est livré qu'avec Route Europe, rebaptisé Route Planner depuis peu. Si il est suffisant pour vos trajets de ville à ville, il faudra casser votre tirelire pour des trajets urbains et acquérir un logiciel tels que Map Viewer ou Quo Vadis Europe (voir Palm Pulp 14) avec lesquels il est entièrement compatible, soit un surcoût d'environ 60 euros. Les accessoires livrés d'origine sont peu nombreux. Ne cherchez donc pas de prise allume-cigare, de support de voiture ou de housse. Tous ces produits sont au rayon des options.

Au final, la qualité et la précision de ce GPS ne sont pas à mettre en



Malgré ses dimensions, ce GPS reste discret.

doute. On regrettera néanmoins une offre logicielle un peu faiblarde et une liste d'options un peu longue. Heureusement, son tarif de 305 euros est appréciable.

@ Lilian Coirier



Antenne proéminente pour ce module de qualité.

Pour
Qualité
Précision
Prix

8/10

Contre
Offre logicielle
Accessoires
Autonomie

www.navicom.fr/details.cfm?prod=MA350



Palm Desktop 4.0 pour Mac

Une version bêta de Palm Desktop 4.0 est disponible sur le site de Palm Inc pour Mac OS 9 et X. Interface multilingues (anglais, français, allemand, espagnol, italien, japonais), support des vCard et vCal, synchronisation améliorée, support des enregistrements masqués pour une meilleure confidentialité de vos données privées, et une aide en ligne sont les principales nouveautés. Le téléchargement nécessite au préalable un enregistrement où vous indiquez vos coordonnées et votre e-mail. Vous recevrez ensuite un mail avec l'adresse de téléchargement.

www.palm.com/macintosh/publicbeta

Mise à jour Windows XP pour CLlé

SONY met à disposition sur son site une version modifiée de Palm Desktop pour les CLlé S320, N610C et N710C (qui n'ont pas été mis à jour vers Palm OS 4.1) permettant son utilisation sous Windows XP. Les CLlé 760/770C et T4xx n'ont pas besoin de cette mise à jour puisque la version fournie en standard est compatible avec XP. Pour télécharger la mise à jour, cliquez sur le lien Updates de la colonne Software.

www.ita.sel.sony.com/support/clie

Mobipocket Reader 4.1 supporte les cartes d'extension

Mobipocket Reader peut maintenant accéder à vos eBooks sur la carte MMC, la Memory Stick de votre PDA ou toute autre carte de type VFS. Il est également optimisé pour les affichages sur Sony CLlé et Handera. Vous pouvez stocker vos eBooks à la racine de la carte et dans divers autres dossiers. Le surligneur et les annotations sont annoncés pour la prochaine version.

www.mobipocket.com



BeamBlag 1.2

Vous aimez rire ? Stockez vos blagues et partagez-les par infrarouge ou par internet ! Beamblag permet de stocker vos meilleures histoires et de les échanger par infrarouge entre PDA. Grâce au site [izipalm](http://izipalm.com), vous pourrez récupérer les bases de vos petits camarades. Le logiciel est livré avec 50 blagues et citations pour exemple.

www.izipalm.com/beamblag.htm

FunnyPhone 1.0

FunnyPhone permet d'éditer, d'écouter, de beamer (transfert par infrarouge) des musiques dans votre GSM Ericsson et de visualiser et de beamer des images vers celui-ci. Livré avec plus de 700 mélodies et plusieurs milliers d'images N&B pour T39 et équivalent, et plusieurs centaines d'images pour T68 sous forme de packages téléchargeables sur le site funnysoft.

www.goldsimple.com/fr/index.html



Action Names Datebook 5.01

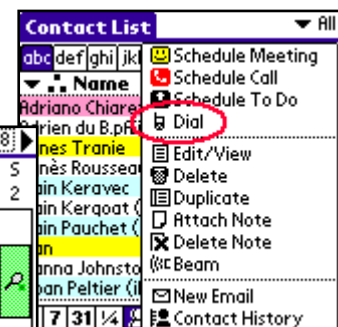
Iambic vient de finaliser la toute dernière mouture de son célèbre Action Name qui remplace à la fois l'agenda et le carnet d'adresses. Plus de trente nouvelles fonctionnalités sont annoncées. En plus des multiples vues (journalière, hebdomadaire, trimestrielle...), AND propose un historique de vos appels (avec un matériel compatible du type Treo), de vos contacts, de vos tâches, de vos

vos tâches. Dans la vue hebdomadaire, vous pouvez afficher vos rendez-vous sous forme de texte ou d'icônes. Il supporte à présent la haute résolution des CLlé. Action Names Datebook est disponible en version française. Si vous hésitez à dépendre



rendez-vous et un lien direct vers Iambic

Mail (vendu séparément). Vous pouvez partager l'écran pour afficher vos rendez-vous de la journée ainsi que



ser (seulement) 19.95 dollars, procurez-vous la version utilisable pendant 30 jours pour vous faire

votre idée sur ce logiciel incontournable.

www.iambic.com

**Mobipocket Publisher 3.0.3**

Basé sur des standards et conforme aux spécifications Open-eBook (fondé sur XML et HTML), il génère un fichier eBook multi plate-forme au format XDOC, PRC. Il s'intègre à tout éditeur HTML/XML, supporte les CSS (feuilles de style). Import d'un fichier TXT/HTML, de documents Microsoft Word, RTF et PowerPoint. Supporte tous les tags HTML / CSS, y compris les liens hypertextes, tables et images. Support des MetaData, affichées par le Reader (menu eBook info), support des Guides, affichés par le Reader en tant qu'items supplémentaires dans le menu de navigation.

www.mobipocket.com

Mobipocket Office Companion 1.0

Ce nouveau programme de l'équipe de développement de Mobipocket propose les fonctionnalités suivantes :

- export instantané d'un clic de bouton depuis Microsoft Office,
- compression optimale puisque la taille du document Word est réduite d'un facteur 10 environ,
- formatage conservé y compris liens hypertextes, images, tableaux, notes,
- 2 options d'export : texte & images ou texte seulement pour optimiser la mémoire sur votre PDA,
- prévisualisation du document exporté sur le PC avant la synchronisation vers le PDA,
- transfert infrarouge des fichiers entre deux PDA,
- organisation des documents exportés dans votre librairie (par catégorie).

Lecture page par page, pas d'ascenseurs, changez la taille des caractères, zoom & scroll sur les images et les tableaux, navigation rapide à travers le document grâce à la barre de progression cliquable et la fonction Aller à la Page. Ajoutez, éditez et supprimer des signets dans votre document, recherche plein texte. Conversion à partir de Word, Excel et Power Point. Version d'évaluation valable 15 jours, version commerciale de 10,90 euros à 21,90 euros.

www.mobipocket.com/fr/DownloadSoft/DownloadOfficeCompanionStep1.asp

Votre publicité dans Palm Pulp ? Une rentabilité assurée !

- 1 Nos lecteurs sont principalement des possesseurs de machines PalmOs**
- 2 Revue électronique = tarifs compétitifs**
- 3 Revue interactive = liens cliquables vers votre site et vos adresses mail**

Informations et tarifs : palmpulp@palmbox.com

**Kit Bluetooth et SDIO**

Palm Inc met à disposition gratuitement depuis hier son kit de développement logiciel pour Bluetooth. Approuvé par le Special Interest Group (SIG), il a été jugé conforme aux spécifications Bluetooth 1.1. Le kit inclut une pile compatible Bluetooth 1.1 certifiée par Palm Inc, l'API Bluetooth, des outils de configuration, une documentation et des exemples de programmation. Le kit de développement hardware SDIO inclut quant à lui deux cartes Bluetooth SDIO, une station série avec connecteur universel Palm, les drivers SDIO et coûte 200 dollars.

www.palmos.com/dev/tech/bluetooth

Mobipocket Web Companion 4.1

Synchronisez vos périodiques préférés, créez vos propres eNews, publiez rapidement des eDocs. Disponible gratuitement avec le Mobipocket Reader.

www.mobipocket.com

Palm Reader Pro

Palm Digital Media lance la nouvelle version de Palm Reader vient de faire son apparition. Elle supporte à présent une série de fontes Agfa Monotype en quatre tailles. Palm reader Pro supporte également la couleur. Palm Digital Media propose plusieurs dizaines de catégories d'e-books que vous pouvez acheter en ligne, y compris certains magazines diffusés habituellement en kiosques, que vous pouvez stocker sur votre PDA ou sur des cartes mémoire. PRP est disponible pour 9.95\$, et pour 19.95\$ avec le pack de fontes.

www.peanutpress.com

Acrobat Reader 1.1

Il supporte désormais les cartes mémoire et offre la possibilité via le conduit d'y sauvegarder les fichiers convertis.

www.adobe.com

**BumpAttack**

Iambic récidive de nouveau dans le domaine du jeu avec un flipper haut en couleurs puisqu'il est parfaitement compatible avec toutes les machines couleurs. Il propose pour le moment deux univers différents mais d'autres feront sans doute rapidement leur apparition. Tout ce qui fait le charme du flipper est ici représenté avec efficacité grâce à des graphismes et une animation fort réussis. Les boutons sont mis à contribution pour commander les flips et vous n'aurez aucun mal à réaliser des fourchettes ! Chaque plateau étant plus grand que l'écran, c'est un scrolling précis qui vous permet de ne jamais perdre de vue votre balle et offre enfin un flipper qui ne soit pas limité à la résolution de l'écran. Palm OS 3.5 minimum.

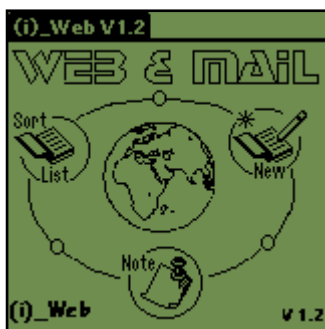
19.95\$.

www.iambic.com

Pocket Mahjongg

Oopdreams Software a développé une version dédiée exclusivement aux CLlé et qui supporte leur mode haute résolution 320 x 320. Le graphisme est réussi et la lecture des pièces est aisée grâce à la résolution étendue. Disponible pour 15\$. Une version d'essai valable 15 jours est disponible en téléchargement.

www.oopdreams.com/mahjongg

**(i)_Web 2.0**

Qui n'a jamais recherché un mot de passe lors d'une connexion ou le nom d'un site ? (i)_Web stocke pour vous les adresses de vos sites préférés et toutes les informations associées : identifiant, mot de passe... Vous les classez par catégorie, et à tout moment, vous accédez aux informations dont vous avez besoin. En plus, un module de saisie rapide vous permet d'enregistrer un site "à la volée". Palm OS 3.0 minimum. 5.00\$.

ze-palm.ifrance.com

Today 1.0

S'il est une fonction que Palm OS ferait bien de "voter" à Pocket PC, et s'il ne devait y en avoir qu'une seule ce serait celle-ci. Ce petit programme gratuit de 20 ko affiche en plus de l'heure et la date, vos tâches du jour, vos rendez-vous et vos mails non lus. Vous pouvez choisir chaque élément affichable et leur ordre d'apparition. Une fonction qui fait défaut à Palm OS et que l'on adopte avec plaisir. Utilisé conjointement avec Power Button, il est alors possible de le lancer automatiquement à l'allumage de votre PDA. Indispensable !

www.palmgear.com





Coverttec

Etuis, câble de connexion, produit de nettoyage et de protection de l'écran, sans oublier les stylets, Coverttec est un acteur incontournable de ce marché.

Ces étuis sont disponibles pour toute la gamme Palm, la gamme Handspring et même le CLlé. Les premiers prix commencent à 150 francs ce qui met ces modèles à la portée de toutes les bourses. Bien qu'on les trouve chez les revendeurs habituels et dans certaines grandes surfaces, vous pouvez commander en ligne directement sur le site.

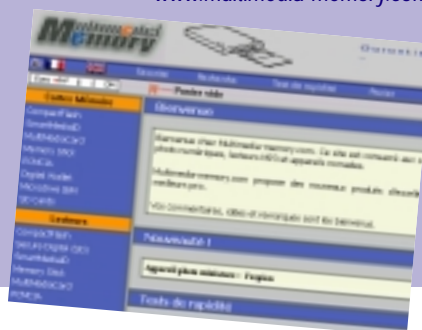
www.coverttec.com



Multimedia Memory

Le temple de la carte mémoire ! De la Compact Flash à la Memory Stick en passant par la MultiMediaCard et la Secure Digital, sans oublier les lecteurs appropriés et autres adaptateurs, tout y est.

www.multimedia-memory.com



Abaxia

La mission d'Abaxia consiste à apporter aux entreprises et aux professionnels les solutions d'informatique mobile les plus adaptées à leurs besoins. Les principaux atouts d'Abaxia sont : une grande expérience des solutions d'informatique mobile, une véritable indépendance vis-à-vis des solutions (Abaxia a constitué une base de plusieurs centaines de solutions mobiles professionnelles), une expérience dans le conseil permettant aux clients d'Abaxia de bénéficier de méthodes rigoureuses, une capacité à mettre en application les conseils prodigués en implémentant les solutions sélectionnées et en délivrant des solutions personnalisées. Pour plus d'informations, contactez Abaxia à info@abaxia.com ou rendez vous sur le site.

www.abaxia.com



Sexy-pda.com

Sexy-pda.com est le premier site francophone à caractère érotique pour les plateformes PalmOS et Pocket PC. Téléchargement de photos, de vidéos et de jeux. Version de démonstration gratuite sur le site.

www.sexy-pda.com



Ze PALM

Une nouveau site personnel dédié aux machines sous Palm OS. Téléchargement de logiciels, des astuces, des liens, les applications essentielles, aide et conseil à la création de site....

ze-palm.ifrance.com/ze-palm



Faites connaître votre site.

[Cliquez ici !](#)



PALM GAULOIS

Le site de Pascal Meney : infos, liens, tests de logiciels et de matériels, foire aux questions. Un site incontournable et un acteur majeur de la scène Palm OS francophone.

www.palm-gaulois.org

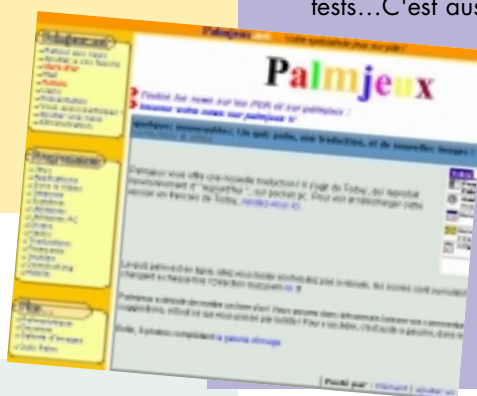


Palmjeux.net

Palmjeux.net vous propose les meilleurs logiciels, avec des fiches détaillées, des tests... C'est aussi une galerie

d'images, un quiz, mais surtout, c'est un site convivial où vous pouvez donner votre avis et insérer très facilement des informations.

www.palmjeux.net



Palm en médecine

Un site entièrement dédié aux utilisateurs de Palm OS dans le secteur médical. Les principaux modèles sont répertoriés pour vous aider à faire votre choix. Vient ensuite le tour des logiciels indispensables au médecin ainsi que les programmes essentiels pour exploiter des fichiers (base de données, lecteurs de documents...). La bureautique

est également au menu. La partie suivante aborde tout ce qui touche à la gestion du patient, puis viennent les ouvrages de pharmacologie. Une partie Liens liste quelques sites médicaux francophones qui abordent le Palm puis les sites anglophones (nettement plus nombreux). Ce site propose donc un dossier assez complet avec des liens très utiles. Si vous travaillez dans le domaine médical, venez y jeter un œil.

thera.info/archives/dossiers/palm-en-medecine.html



Palmscreen

Vous avez cassé l'écran de votre Palm, de votre Visor ou de votre TRGpro ? Sur ce site vous trouverez certainement de quoi réparer votre machine. Que ce soit la vitre ou la zone tactile qui ait un dommage, ce site fournit des pièces certifiées d'origine pour quasiment tous les modèles existants et ceux qui ne sont plus fabriqués.

www.rosiepalmpilot.com



PDAfrance

Depuis le 13 janvier, PDAfrance a changé de look. Le site est plus agréable visuellement, et les principaux menus sont représentés par un onglet pour une navigation plus aisée. Le site est également plus haut en couleurs avec des icones un peu partout. Un site incontournable pour tout ce qui touche à l'information nomade.

www.pdafrance.com





Club Palm Nord

Le ClubPalmNord de Lille est une association composée de passionnés de PDA. Chaque mois, une réunion technique est organisée chez Phone Again et une réunion à Flunch V2.
contact@clubpalmnord.org
www.clubpalmnord.org



Club Palm Metz

www.palm-metz.fr.st



Rennes

Ce club informel et gratuit (seule la boisson est obligatoire) est ouvert à tout possesseur ou non de PDA. Les réunions sont organisées le premier jeudi de chaque mois.

Jeudi 17 janvier 2002 à partir de 19h30, Table des Matières, 24 rue de la Chalotais.
ROGERL@wanadoo.fr
fr.groups.yahoo.com/group/Palm-Rennes

Le Mans

Le Club du Mans est à l'état de gestation : l'idée est là, il ne reste plus qu'aux volontaires à contacter l'organisateur.
laurent@oceanet.tm.fr



Nantes

Ce club permet aux utilisateurs de Nantes et sa région de discuter, d'échanger des informations, des astuces sur les logiciels et matériels. Les réunions (gratuites) se déroulent le 2ème jeudi du mois à partir de 20 h. Le Lieu Unique, 2 rue de la Biscuiterie, 44013 Nantes cedex 1
Palm-Nantes-owner@yahoo.fr
fr.groups.yahoo.com/group/Palm-Nantes



Lyon

laurent.pavoine@free.fr

Nice

Ce club réunit sur Nice les amateurs du Palm et du Pocket PC de la Côte d'Azur. Les réunions sont généralement mensuelles.
pdazur@free.fr
www.pdazur.com

Poitiers

armelp@palm-aster.com
www.palm-aster.com

Montpellier

pmas@cpc-conseil.fr

Marseille

Plusieurs tentatives ont été menées pour animer ce club. Comme il n'y a plus personne pour tenter de le relancer, Palm Pulp se fait le relais pour les prochaines tentatives. N'hésitez pas si vous souhaitez vous réunir autour du Palm.
thierry.prieur@palmbox.com

Toulouse

C'est un club gratuit, informel et ouvert qui organise des rencontres autour d'un repas. Les informations sont centralisées dans une rubrique du site et diffusées sur une mailing-list privée à laquelle les membres peuvent s'inscrire. Auberge de La Pointe, 81 St Sulpice La Pointe à 20 minutes de Toulouse et d'Albi.
contact@izipalm.com
www.izipalm.com



